

# HISTORIA NATURAL DE ENFERMEDAD

Ana Luisa Ortiz Rodríguez



# definición



Leavell y Clark (1976) es la evolución natural de cualquier proceso patológico, desde su inicio hasta su resolución



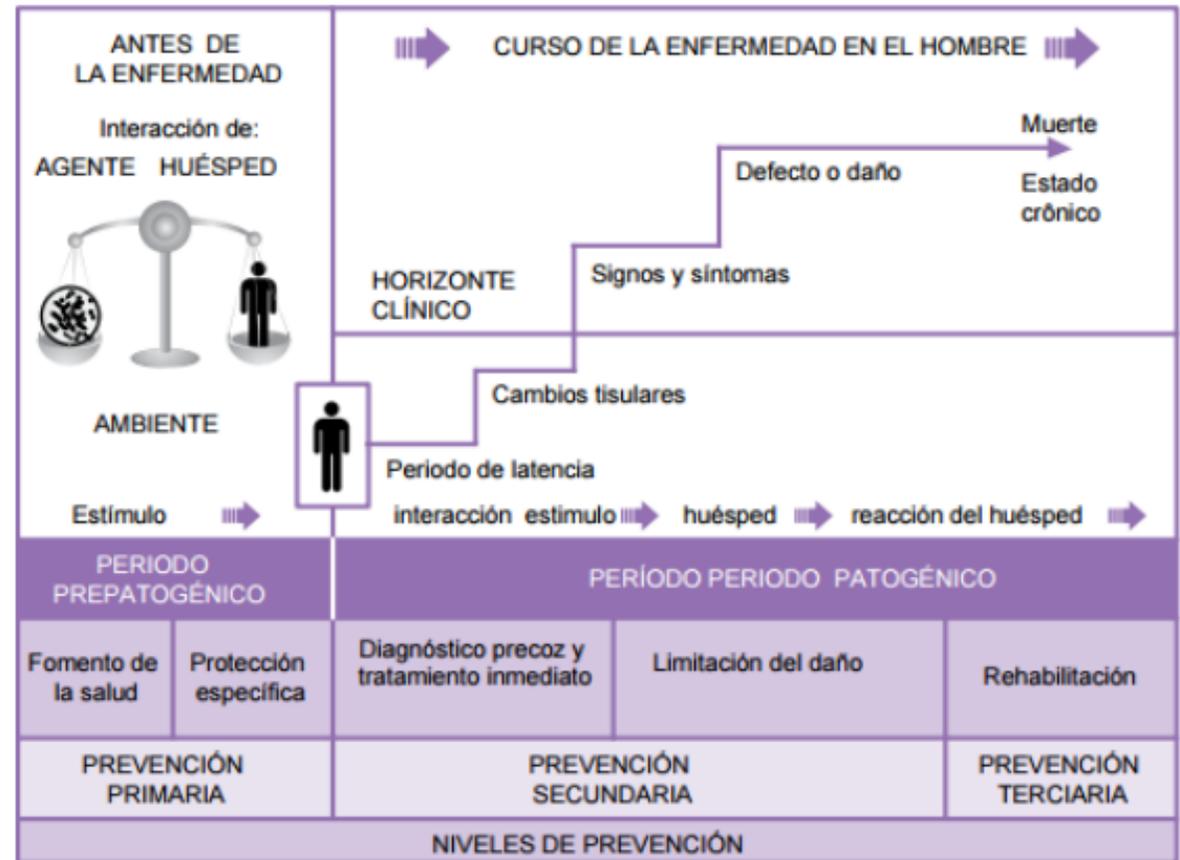
# ¿Para qué sirve?

conocer la etiología  
o causas o de una  
enfermedad, los  
medios de  
prevención

tratamiento



# ¿Cuál es el desarrollo de la historia natural de historia de la enfermedad?



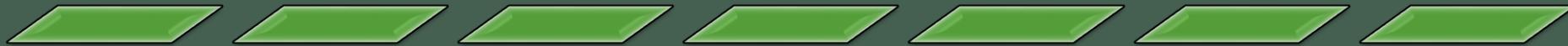


*“EL SER HUMANO PASA LA PRIMERA MITAD DE SU VIDA  
ARRUINANDO LA SALUD Y LA OTRA MITAD INTENTANDO  
RESTABLECERLA”*

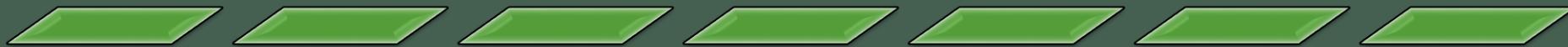
Joseph Leonard

# Proceso de salud enfermedad

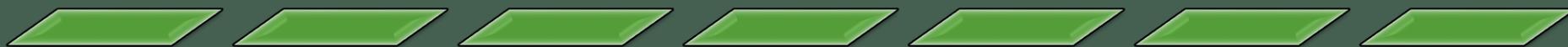
Concepto de salud-enfermedad



Concepción médica



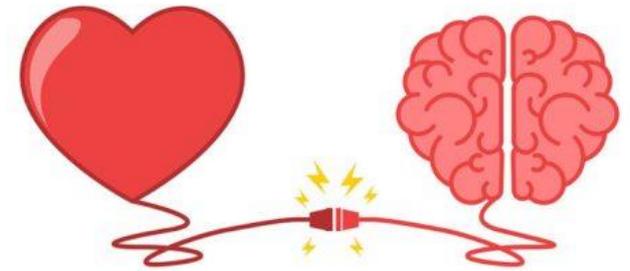
somático-fisiológica, psiquiatría y sanitaria



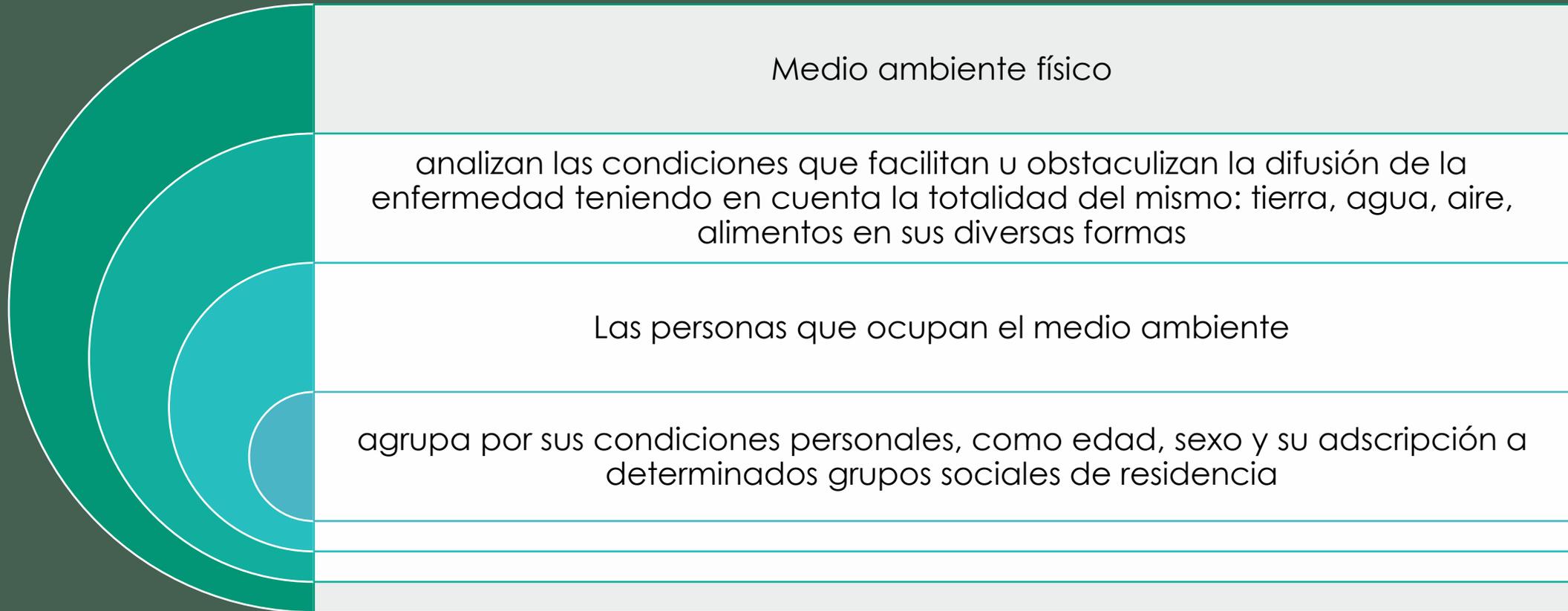
la salud es el bienestar del cuerpo, mientras que la enfermedad es el proceso que altera el bienestar

la salud la relaciona con lo orgánico y psique del organismo humano

la salud propia de la salud pública como disciplina, enfatiza la salud colectiva de una población



# la concepción sanitaria



Concepción médica de la salud



# Concepción social

La concepción político-legal de la salud la considera como un bien general y un derecho, que interesa a todos



La concepción económica se le da importancia a la salud del factor humano en los procesos productivos, a los que aporta un elemento único y costoso



La concepción cultural, la salud como estado de aptitud para el desempeño de roles sociales.

Es la adaptación acertada y permanente de un individuo a su entorno.



Enfoque adaptación a la salud

Clasificación de las concepciones de "Salud"

Enfoque conceptual

"Es el estado de completo bienestar físico, mental y social y no sólo la ausencia de la enfermedad."



Enfoque funcional

Capacidad de funcionar o el estado de capacidad óptima de un individuo ante el cumplimiento eficaz de sus funciones o tareas para las que ha sido preparado.

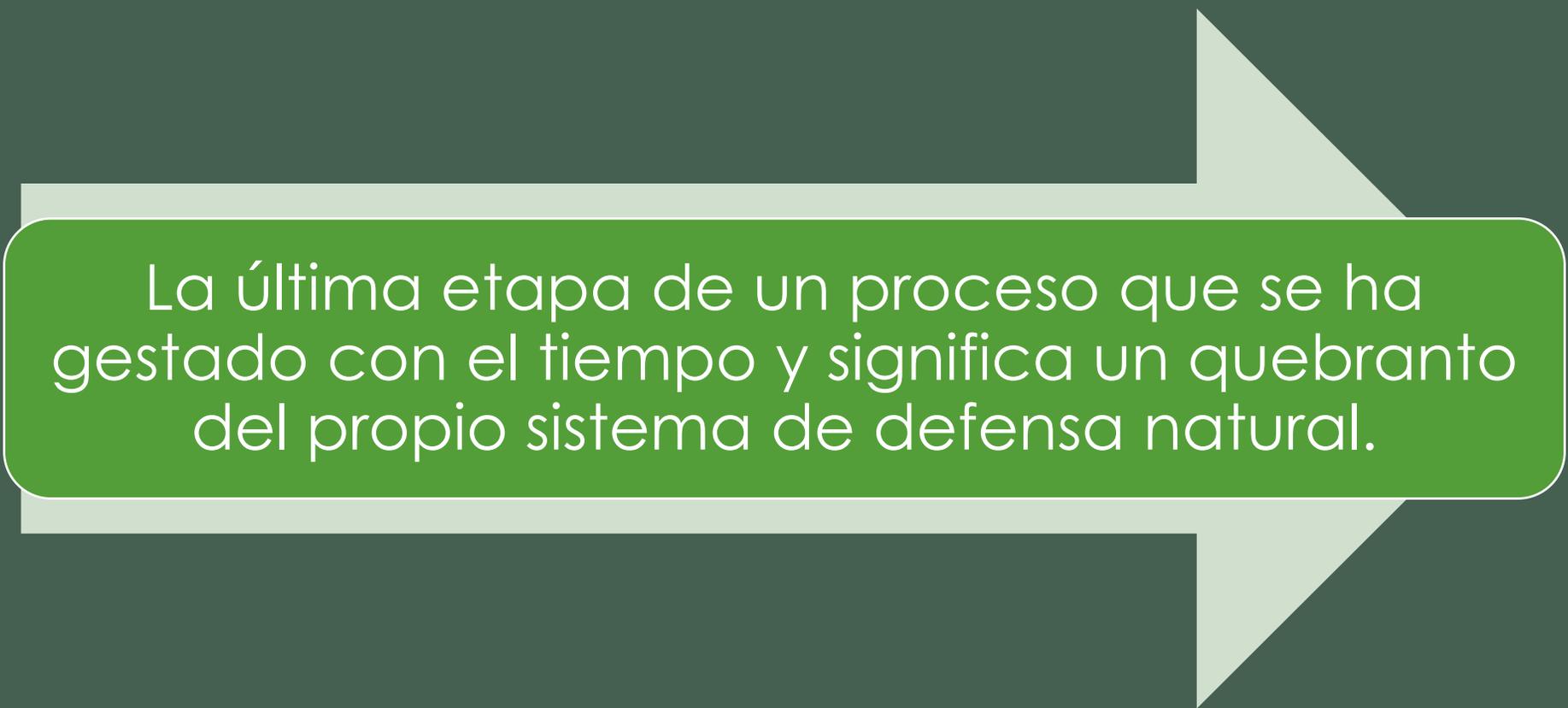
Figura 5. Clasificación de las definiciones de salud. Fuente: UnADM

# SALUD



"La posibilidad que tiene una persona de gozar de una armonía bio-psico-social al interrelacionarse dinámicamente con el medio en el que vive"

# ENFERMEDAD



La última etapa de un proceso que se ha gestado con el tiempo y significa un quebranto del propio sistema de defensa natural.

# factores que están presentes en el proceso de salud enfermedad

Factores intrínsecos al individuo: Están determinadas por elementos genéticos, edad, sexo.

QUIMICOS

BIOLOGICOS



2. Factores extrínsecos al individuo: Ligados a condiciones del medio ambiente en el que el individuo se desenvuelve

FISICOS

# TRIADA ECOLÓGICA





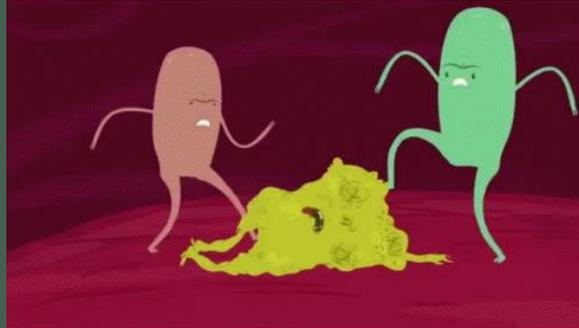
Para que ocurra una enfermedad deben conjuntarse una serie de factores y/o hechos que generen o faciliten su desarrollo

se compone de un agente

el ambiente

huésped.

# Agente



Los agentes patógenos, son los causales o productores de la enfermedad en cualquier circunstancia que, a solas o en combinación pueden causar daño en el huésped, y las causas pueden ser biológicas, físicas, químicas y sociales.

Los agentes pueden ser infecciosos o no infecciosos

# Huésped

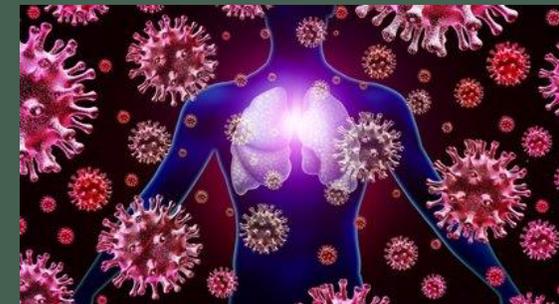
es el receptor de los efectos producidos por los agentes causales. Es decir el individuo que interactúa con el agente patógeno y en el que se desarrolla la enfermedad.



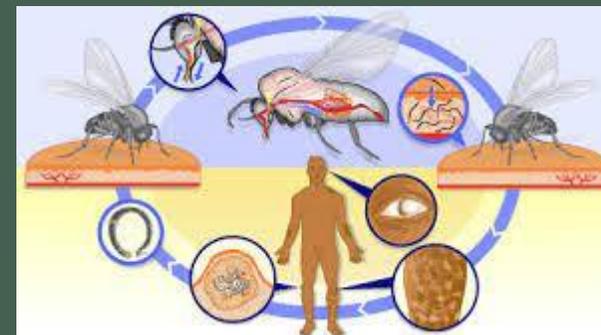
el huésped es cualquier ser vivo que permite el alojamiento, subsistencia y desarrollo de un agente causal de enfermedad.



la susceptibilidad y capacidad de respuesta y su edad, grupo étnico, estado nutricional, constitución genética, género, estado socioeconómico, nivel de inmunidad y estilo de vida.



# Ambiente

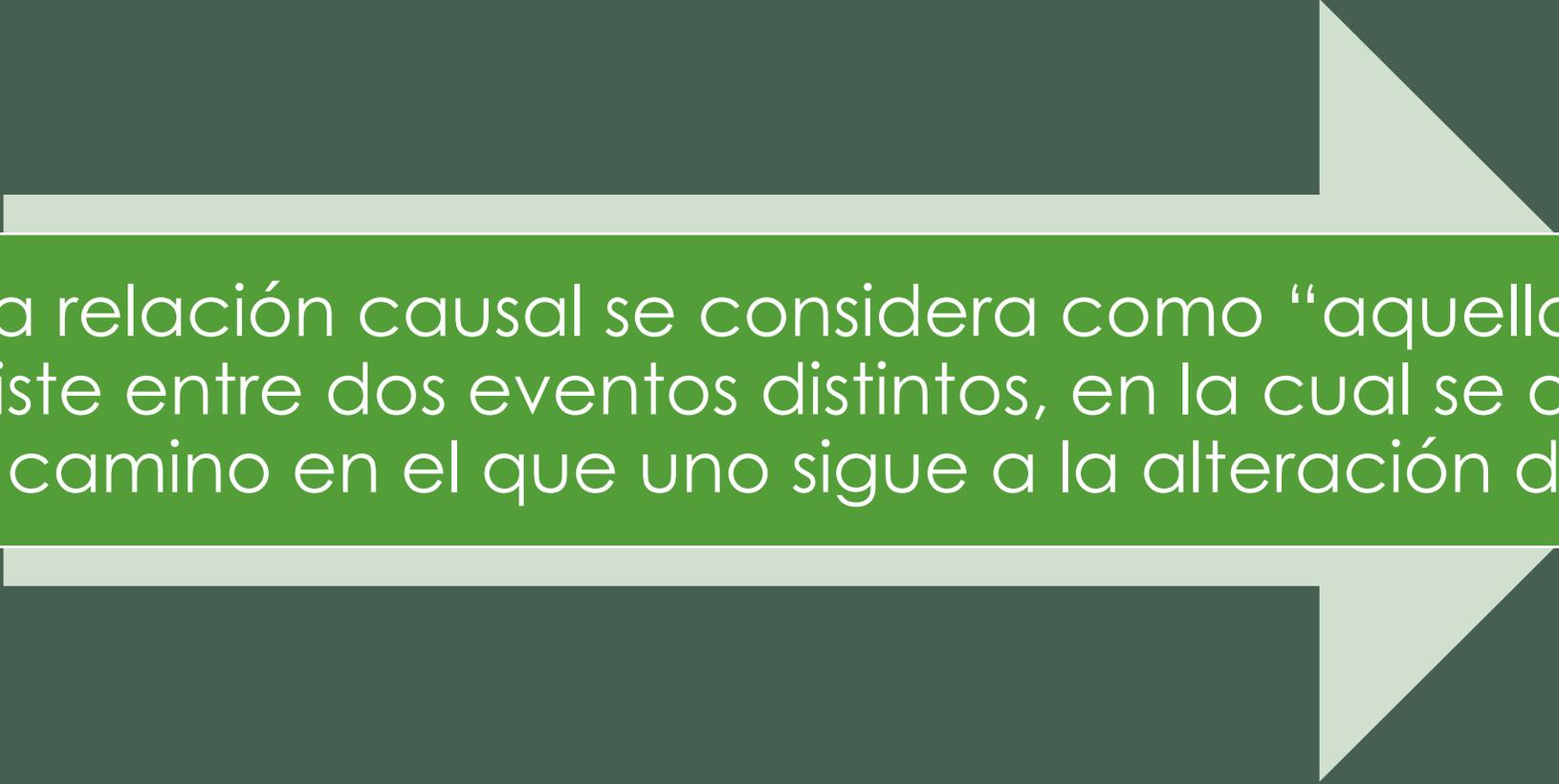


es el conjunto de todas las condiciones externas, en donde ocurre la interacción entre el ambiente y el huésped y engloban al ambiente social, físico y biológico



factores químicos, físicos, socioculturales donde se desenvuelve el individuo: como el aire, agua, geografía, trabajo, nivel de escolaridad, acceso a servicios de salud.

# Causalidad de la enfermedad

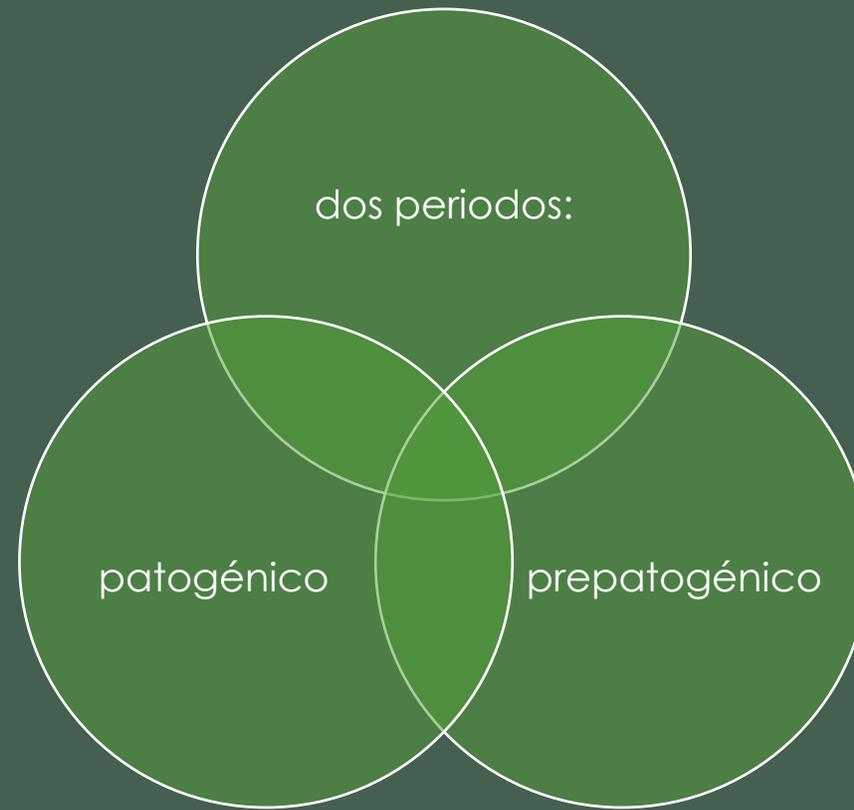


la relación causal se considera como “aquella que existe entre dos eventos distintos, en la cual se observa un camino en el que uno sigue a la alteración del otro”



Figura 9. Asociación causal. Fuente: (Hernández Ávila & Lazcano Ponce, 2013):

# Etapas de las enfermedades



# Periodo prepatogénico

Se caracteriza porque el organismo se encuentra en equilibrio, entre el agente causal de la enfermedad, huésped y ambiente

# Periodo patogénico

En esta etapa la persona pasa de un periodo donde la enfermedad no es evidente, a otro donde la enfermedad ya se manifiesta de forma clínica.

Todo esto depende de las condiciones del huésped, el agente y el medio ambiente, y cuando se encuentran en desequilibrio los tres elementos se inicia el proceso patológico en el hospedero.



Es la primera fase de la enfermedad

Conformado por la interacción de los elementos de la triada ecológica  
Intervienen factores de riesgo, como predisponentes, condicionantes y determinantes

Se desarrolla en el hospedero y la respuesta orgánica que tiene en él

Se inicia después del estímulo efectivo del agente etiológico (causal)

En ocasiones es asintomática, es decir sin ningún signo de malestar clínico.

## El horizonte clínico

como tal, es el momento en el que empiezan a surgir de forma detectable los síntomas y signos característicos de una enfermedad

# Período subclínico o de incubación o de latencia

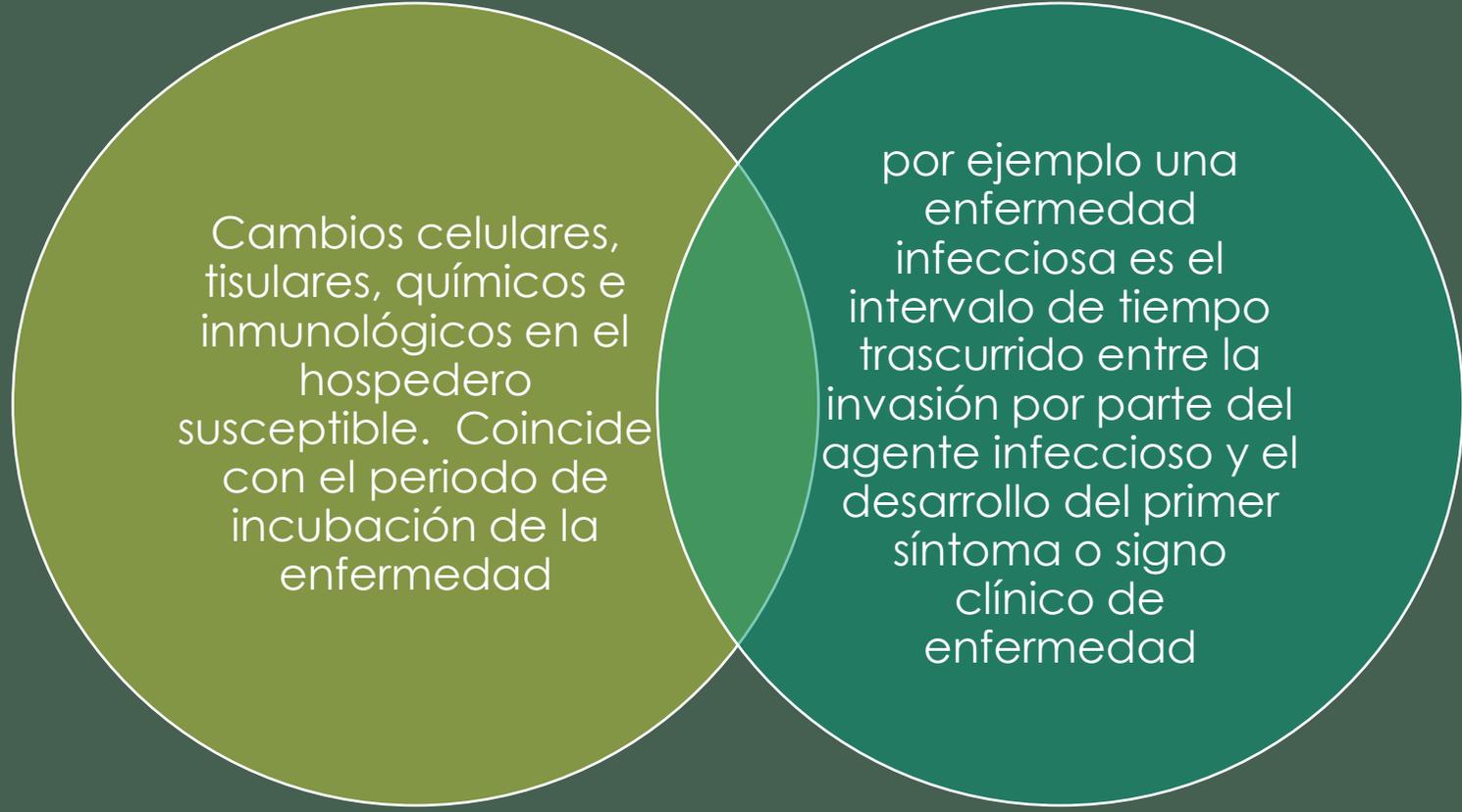


Es la fase de invasión de un agente causal a un huésped



Se inicia después de la entrada y estímulo efectivo del agente etiológico (o causal) sobre el huésped susceptible





# Período clínico

Comprende el tiempo entre la aparición de signos o síntomas en las personas infectadas hasta que se produce la enfermedad propiamente dicha.

## Nivel de prevención primaria



Figura 12. Prevención primaria. Fuente: UnADM

## Nivel de prevención secundaria

Historia natural de la enfermedad

Objetivo

Acciones dirigidas a:

Ejemplo

Nivel patogénico

Evitar la progresión

Enfermo asintomático o con síntomas iniciales



- Tienen por objeto interrumpir la progresión de la enfermedad desde un estadio temprano, no reconocido, hasta uno más severo.

- Diagnóstico precoz y tratamiento temprano.

- Búsqueda activa de casos Tamizajes en población

**Objetivos:**

- Curar y prevenir el proceso de la enfermedad
- Evitar la propagación de la enfermedades transmisibles
- Prevenir las secuelas
- Disminuir el periodo de incapacidad.

Fomentar la visita a clínicas

Identificación oportuna de daño

Diagnósticos oportunos

Figura 13. Prevención secundaria. Fuente: UnADM

## Nivel de prevención terciaria

Historia natural de la enfermedad

Nivel patogénico

Enfermo sintomático

Objetivo

Evitar complicaciones



Acciones dirigidas a:

Orientadas a la limitación del daño y rehabilitar al enfermo.

- Tratamiento adecuado para contrarrestar el proceso y prevenir las complicaciones y secuelas.
- Provisión de facilidades para limitar las incapacidades y prevenir la muerte.
- Proveer de recursos a los hospitales y a la comunidad para la rehabilitación.
- Educación a la población e industrias para incorporar a los rehabilitados.

Figura 13. Prevención terciaria. Fuente: UnADM

# Cadena epidemiológica



